

Klasické sudoku

SUD05

Vyplňte tabulku čísly 1 až 6 u malého sudoku a 1 až 9 u velkého tak, aby se stejná čísla neopakovala v žádném řádku, sloupci ani v žádné tučně ohraničené oblasti.

3		4			1
	2			6	
			2		
		5			
	3			5	
4			3		2

1		2	5	7	6	8		4
		3					1	
7		4		2				6
		8						1
3		6	4	9	8			
						3		8
8		5		1		4		2
		1				6		
4			6	8	2			3

Větší-menší (Greater Than Sudoku)

Vyplňte tabulku čísly 1 až 6 u malého sudoku a 1 až 9 u velkého tak, aby se stejná čísla neopakovala v žádném řádku, sloupci ani v žádné tučně ohraničené oblasti.

Navíc jsou mezi některými políčky nakreslena znaménka nerovnosti „větší než“ nebo „menší než“. Tato znaménka udávají, které číslo z přilehlých dvou buněk je větší nebo menší tak, jak to znáte z matematiky, např. $3 < 5$ nebo $8 > 2$.

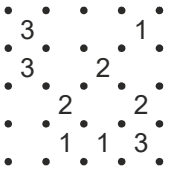
5 >		<	4		
<	4 <			2	
1			>	3 >	
		3	<	<	
>	<				
>	>	1			6

2 >			3		>	8	
			>	6 >	<	3	
7 >	9		>		>		
<	>	1	>	7 <	<	>	5
5 <	<		<	3	9 >		
	2		>		>	4	
8 >	7 >				5		
<		4	7 <	>	6	>	
6 <	>	2			>		

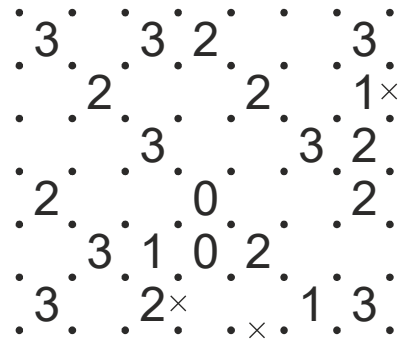
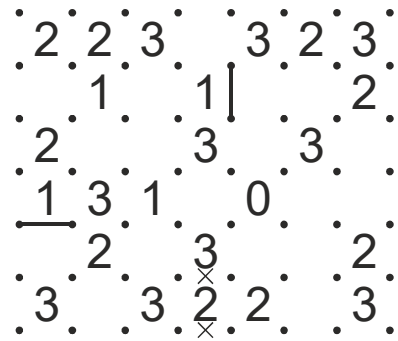
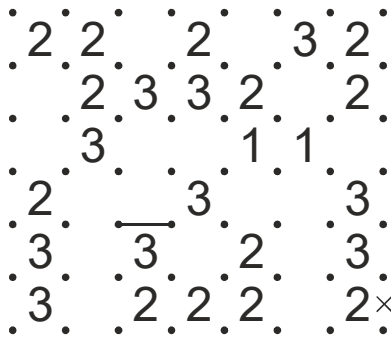
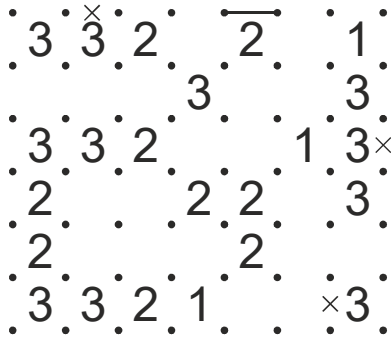
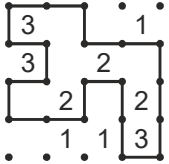
Ploty

Nakreslete jednu uzavřenou smyčku, která se nikde nekříží a je složena pouze z vodorovných a svislých úseků mezi tečkami. Čísla uvnitř políček udávají, kolik stran daného políčka je součástí smyčky.

Příklad zadání



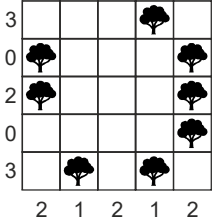
Příklad řešení



Stany

Ke každému zadanému stromu nakresli do některého ze sousedních políček jeden stan. Stany nesmí být vedle sebe, nad sebou, ani v políčkách, které mají společný roh (nedotýkají se ani diagonálně). Čísla mimo tabulku udávají počet stanů v daném řádku nebo sloupci.

Příklad zadání



Příklad řešení

